

Seagate IronWolf ST12000VN0008 - Festplatte - 12 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB - mit 3 Jahre Seagate Rescue
Datenwiederherstellung (Packung mit 4)

Gruppe	Festplatten
Hersteller	Seagate
Hersteller Art. Nr.	ST12000VN0008 4 PACK



Beschreibung

Seagate IronWolf ST12000VN0008 - Festplatte - 12 TB - intern - 3.5" (8.9 cm) - SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB - mit 3 Jahre Seagate Rescue Datenwiederherstellung (Packung mit 4)

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Seagate IronWolf ST12000VN0008 - Festplatte - 12 TB - SATA 6Gb/s (Packung mit 4)
Typ	Festplatte - intern
Packungsmenge	4 (Spezifikationen gelten für einen Artikel)
Kapazität	12 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Puffergrösse	256 MB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Merkmale	Unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), Dual-Plane Balance, Fehler-Wiederherstellungs-Steuerung, AgileArray, Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Helium Sealed-Drive Design, Arbeitslast bis zu 180 TB pro Jahr, Rotational Vibration (RV) Sensor
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.85 mm x 146.99 mm x 26.11 mm
Gewicht	650 g
Kombiniert mit	3 Jahre Seagate Rescue Datenwiederherstellung

Ausführliche Details

Allgemein

Packungsmenge	4 (Spezifikationen gelten für einen Artikel)
Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	12 TB

Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	256 MB
Merkmale	Unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), Dual-Plane Balance, Fehler-Wiederherstellungs-Steuerung, AgileArray, Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Helium Sealed-Drive Design, Arbeitslast bis zu 180 TB pro Jahr, Rotational Vibration (RV) Sensor
Breite	101.85 mm
Tiefe	146.99 mm
Höhe	26.11 mm
Gewicht	650 g
Kombiniert mit	3 Jahre Seagate Rescue Datenwiederherstellung
	Leistung
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	210 MBps
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
	Zuverlässigkeit
MTBF	1,000,000 Stunden
Dauerbetrieb 24/7	Ja
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10 ¹⁵
Lade-/Entladezyklen	600,000
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
	Stromversorgung
Energieverbrauch	7.3 Watt (aktiv) 5.1 Watt (Leerlauf) 1.17 Watt (Standby) 1.17 Watt (Sleep-Modus)
	Software & Systemanforderungen
Software inbegriffen	IronWolf Health Management
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	65 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	50 g @ 2 ms
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	200 g @ 2 ms
Geräusentwicklung	28 dBA

